

24 PLUG MORTAR

Şok Tıkaç Harcı.

ÜRÜN TANIMI: Çimento esaslı, ani priz alan, aktif su kaçaklarının yalıtımında ve onarımında kullanılan, aderansı yüksek, kullanıma hazır şok prizli tıka harcıdır.

UYGULAMA ALANLARI: İç ve dış mekânlarda, yatay ve düşey uygulamalarda, temellerde, bodrumlarda, istinat duvarlarında, çimento bazlı veya brüt beton yüzeylerde, asansör boşluklarında, havuzlarda, su depolarında ve beton borulardaki delik veya derin çatlaklardan basınçla veya sızıntı halinde gelen su kaçaklarının kesilmesinde kullanılır.

ÖZELLİKLERİ VE AVANTAJLARI:

- Çok hızlı mukavemet kazanır. Uygulaması kolaydır.
- Basınca karşı dayanımı yüksektir.
- Suyun geliş yönünün tersi istikamette genişterek, hızlı priz alır ve su gelişini durdurur.
- 15 dakika sonra üzerine yalıtım malzemeleri uygulanabilir.

YÜZEY HAZIRLIĞI:

- Yüzey, yapışmayı önleyecek yağ, kir, çamur gibi kalıntılardan arındırılmalıdır.
- Çatlak, boşluk veya aktif su kaçağının olduğu sızıntı noktaları sağlam zemine kadar açılmalıdır.
- Uygulama öncesinde yüzeylerin temizlenmiş ve hafif nemlendirilmiş olmasına dikkat edilmelidir.

UYGULAMA ŞEKLİ:

- Su kaçağı olan çatlaklar ve delikler, uygulamadan önce 2 cm genişlik ve derinliğinde veya sağlam zemine ulaşana kadar kazınmalıdır.
- Ürün malzemesi toz halinde veya su ile karıştırılarak elinizle konik bir şekle getirilir.
- Su kaçağının bulunduğu bölgeye tek bir hareketle bastırılarak ve en az 1 dakika elinizi sabit tutarak sızıntı durdurulur.
- Malzemeye yabancı madde ilave etmeyiniz.

Harç uygulaması: Toz halindeki Ürün (1 kg toz / 0,2-0,3 litre su), belirtilen miktarda su ile doldurulmuş temiz kap içine, doldurulacak alanın büyüklüğüne yetecek miktarda ilave edilir. Homojen bir karışım elde edilene kadar, elle veya spatula ile karıştırılır. Bu işlem sırasında mutlaka lastik eldiven giyilmelidir. Uygulama işlemi dıştan içe doğru yapılmalıdır. Priz almaya başlar başlamaz hazırlanan harç açılan deliğe elle şekillendirilerek tek bir hamlede tıkanacak bölgeye sıkıca bastırılmalı ve sertleşene kadar tutulmalıdır. Ürün ani priz aldığından 1 dakika içinde işlem tamamlanmalıdır. Donmuş veya prizini tamamlamış harç üzerine su ilavesi yapılmamalıdır. Derin delikler birden fazla katman halinde uygulanarak tıkanabilir.

UYGULAMA KOŞULLARI:

- Uygulama sırasında zemin, rüzgârdan ve doğrudan güneşin etkisinden korunmalıdır.
- Belirtilen tüketim miktarı genel bir bilgidir. Uygulama koşulları ve yüzey özelliklerine bağlı olarak değişiklik gösterebilir.

UYARI VE ÖNERİLER:

- Uygulama sonrası harç uygulama yüzeyi 15 dakika süresince nemlendirilerek soğutulmalı ve kürlenmelidir. Gaz beton bloklarda uygulanmaz.
- Şok tıkaç esnek değildir. Daha sonra titreşime maruz kalan alanlarda, hareket veya oturma gözlenen alanlarda çatlama yapabilir. Hareket etmeye müsait veya genel çatlak olan yüzeylerde uygulanmaz.
- Soğuk havadaki uygulamalarda, malzemenin işlenebilirliğini en üst düzeye çıkartmak için, ambalajlar +20°C - +25°C'de şartlandırılarak kullanıma hazır hale getirilmelidir. Çok yüksek su basıncında akıntı deliğinin ağzına hortum koyarak su basıncını azaltıp uygulama yapılmalıdır.

TEKNİK ÖZELLİKLER:

Esası	Çimento esaslı
İlgili Standart	EN 1504-2
Bayındırlık Poz No	04.610/1
HS (Gtip) Kodu	3824.50.90.00.00
Renk	Gri
Karışım oranı	1 kg ürün/yaklaşık 0,28-0,30 L su
Yoğunluk (toz)	1,40 ± 0,05 kg/lt
Uygulama Sıcaklığı	+5°C ile +30°C
Uygulanabilirlik Süresi	30 - 60 saniye
Priz Başlangıcı	10 -30 saniye
Priz Sonu	≤ 1 dakika
Basınç Dayanımı (28 gün)	≥ 30 MPa
Eğilme Dayanımı	≥ 5 MPa
Aderans Dayanımı	≥ 1,5 MPa
Çatlak Köprüleme	Statik çatlaklarda ≥ 0,3 mm
Kapiler Su Emme	≤ 0,5 kg/m ² ·h ^{0,5}
Uygulama aletleri	Mala, spatula, fırça.

* Belirtilen değerler 23 °C ve %50 bağıl nemde laboratuvar ortamında elde edilmiştir. Uygulama koşullarına bağlı olarak değişiklik gösterebilir; uygulama öncesi deneme yapılması önerilir.

SARFIYAT: 1,7-2,0 kg toz (1 litre taze harç için)

AMBALAJ: Ambalaj: 5 kg plastik kovada.

RAF ÖMRÜ: Orijinal ambalajında, +5°C ile +30°C arası sıcaklıkta havalandırılmış, kuru ve korumalı ortamlarda, güneş, yağmur ve dondan korunarak depolandığında açılmamış ambalajda raf ömrü üretim tarihinden itibaren 1 yıldır.

ÇEVRE, SAĞLIK VE GÜVENLİK

Uyarı Kelimesi: Dikkat

Tehlike İfadeleri: **H315:** Cilt tahrişine neden olur, **H318:** Ciddi göz hasarına neden olur, **H335:** Solunum yolu tahrişine neden olabilir.

Önlem İfadeleri: **P261:** Tozunu solumaktan kaçının, **P280:** Koruyucu eldiven/gözlük kullanın, **P302 + P352:** Cilt ile temas halinde bol su ve sabunla yıkayın, **P305 + P351 + P338:** Göz ile temas halinde su ile durulayın, **P310:** Derhal doktora başvurun, **P501:** İçeriği/kabı mevzuata uygun bertaraf edin.

Profesyonel kullanım içindir, Detaylı güvenlik bilgileri için Malzeme Güvenlik Bilgi Föyünü (GBF) okuyunuz.

YASAL UYARI: Ürünün amacı dışında kullanılması veya yukarıda belirtilen güvenlik ve uygulama talimatlarına uyulmaması sonucu oluşabilecek uygulama hatalarından üretici sorumlu değildir.



Ürüne ait detaylı dokümanlara QR kodu okutarak ya da www.yapimix.com'dan ulaşabilirsiniz.

Zararlılık İşaretleri:



Sorumluluk: Bu teknik dokümanda yer alan bilgiler mevcut bilgi ve deneyimlerimize dayanmaktadır. YAPIMIX yalnızca ürünün kalitesinden sorumludur; hatalı veya önerilen koşullar dışında yapılan uygulamalardan doğabilecek sonuçlardan sorumlu tutulamaz. Doküman, yeni baskı yayımlanincaya kadar geçerlidir.